

## PITTARC S3Mo

SCP  
SIAT

### Descrizione/*Description*

Filo per saldatura in arco sommerso (SAW) legato al molibdeno per l'unione di acciai a grano fine e resistenti ad elevate temperature, acciai strutturali, acciai per costruzioni navali, acciai per recipienti a pressione, produzione di tubi in acciaio fino a grado X80, acciai alto-resistenziali, ecc.

*Mo-alloyed wire electrode for submerged arc welding (SAW) of fine grain steels and creep resistant steels, structural steels, ship building steels, pressure vessel steels, pipeline steels up to X80, high strength steels, etc.*

### Classificazione/*Classification*

EN ISO 14171-A S3Mo / EN ISO 24598-A S S MnMo  
AWS A5.17/A5.23 EA4

### Composizione chimica del filo/*Wire electrode chemical composition*

		C%	Mn%	Si%	Mo%
PITTARC S3Mo	min	0,08	1,30	0,05	0,45
	max	0,15	1,70	0,20	0,65
ISO 14171-A-S3Mo	min	0,07	1,30	0,05	0,45
	max	0,15	1,75	0,25	0,65
AWS A5.23-EA4	min	0,05	1,20		0,45
	max	0,15	1,70	0,20	0,65

### Approvazioni/*Approvals*

DB, TÜV / Marcatura CE - *CE Marking*

